	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	CÓDIGO:	DE-DEAJU-FR-047
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL - CONTRATOS, CONVENIOS U ÓRDENES DE COMPRA	VERSIÓN No.	02
		VIGENCIA:	08-09-2026

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO O CONVENIO

Unidad y/o Dependencia	GACAS -GAAMA
Fecha del informe	Día: 02 Mes: 10 Año: 2026
Tipo de informe	Parcial: **X** Final:
Periodo evaluado	Mes: SEPTIEMBRE Año: 2026
Número de Contrato	167-00-B-COFAC-BACOF-2025
Contratista	ABOGAMB S.A.S - NIT 901909446-2
Objeto	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO) A TODO COSTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, CENTROS DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO MILITAR Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO BÁSICO DE LOS GRUPOS AÉREOS DE LA FAC.
Valor del Contrato	DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN PESOS CON TREINTA Y DOS CENTAVOS M/CTE. **($298.382.581,32)**

VIGENCIA	LOTE N°. 1 GACAS	LOTE N°. 3 GAAMA	TOTAL
VG. 2025	$ 11.458.581,32	$ 6.924.000,00	$ 18.382.581,32
VG. 2026	$ 180.000.000,00	$ 100.000.000,00	$ 280.000.000,00
TOTAL	**$ 191.458.581,32**	**$ 106.924.000,00**	**$ 298.382.581,32**

Fecha Suscripción	Dia: 12 Mes: 12 Año: 2025
Plazo de Ejecución	Dia: 31 Mes: 07 Año: 2026

Forma de Pago

LOTE 1. GRUPO AÉREO DEL CASANARE

VIGENCIA 2025		
FECHA DE CORTE	**PAC**	**VALOR**
31 DE DICIEMBRE DE 2025	DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR 2025, PAGADERAS EN EL PRIMER TRIMESTRE 2026	**PRIMER PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN HASTA POR LA SUMA DE **$ 11.458.581,32**
VIGENCIA 2026		
28 DE FEBRERO DE 2026	ABRIL 2026	**SEGUNDO PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN
30 DE ABRIL DE 2026	JUNIO 2026	**TERCER PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN
31 DE JULIO DE 2026	SEPTIEMBRE 2026	**CUARTO PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN O SALDO DEL CONTRATO.
25 DE SEPTIEMBRE DE 2026	NOVIEMBRE 2026	**PAGO FINAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN O SALDO DEL CONTRATO.

LOTE 3 GRUPO AÉREO DEL AMAZONAS

VIGENCIA 2025

FECHA DE CORTE	PAC	VALOR
31 DE DICIEMBRE DE 2025	DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR 2025, PAGADERAS EN EL PRIMER TRIMESTRE 2026	**PRIMER PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN HASTA POR LA SUMA DE **$ 6.924.000,00**
VIGENCIA 2026		
28 DE FEBRERO DE 2026	ABRIL 2026	**SEGUNDO PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN
30 DE ABRIL DE 2026	JUNIO 2026	**TERCER PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN
31 DE JULIO DE 2026	SEPTIEMBRE 2026	**CUARTO PAGO PARCIAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN O SALDO DEL CONTRATO.
25 DE SEPTIEMBRE DE 2026	NOVIEMBRE 2026	**PAGO FINAL** DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN O SALDO DEL CONTRATO.

2. CUMPLIMIENTO CONDICIONES INICIO EJECUCIÓN CONTRATO O CONVENIO

Registro Presupuestal	**2025:** No.: 1240125 Día: 16 Mes: 12 Año: 2025 **2026:** No.: 19126 Día: 07 Mes: 01 Año: 2026
Oficio Aprobación Vigencias Futuras (si aplica)	No.: 2-2025-020008 Día: 31 Mes: 03 Año: 2025
Registro Presupuestal VF	No.: 5525 Día:16 Mes: 12 Año: 2025
Aprobación Garantía de Cumplimiento	Día:16 Mes: 12 Año: 2025
Aprobación Garantía Responsabilidad Civil Extracontractual	Día:16 Mes: 12 Año: 2025
Aprobación - Otras Garantías (Póliza Aeronáutica, Póliza de Transporte)	NO APLICA
Acta de Inicio de Ejecución (si aplica)	**GACAS:** Día:18 Mes: 12 Año: 2025 **GAAMA:** Día:21 Mes: 12 Año: 2025

3. MODIFICATORIOS / SUSPENSIONES

PRIMER MODIFICATORIO	
Fecha firma Modificatorio	Día:31 Mes: 12 Año: 2025
Objeto de la Modificación	Por medio del cual se reduce la suma de TRES MILLONES CUATROCIENTOS VEINTE MIL QUINIENTOS VEINTISEIS Y SEIS PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS M/CTE. (**$3.420.526,84**), correspondientes a la vigencia 2025, del Lote 3 GAAMA y las pólizas de garantía.
Valor reducción	

LOTE	VALOR REDUCIDO PRESUPUESTO VIGENCIA 2025
LOTE 1 GACAS	$ 0,00
LOTE 3 GAAMA	$ 3.420.526,84
TOTAL	**$ 3.420.526,84**

<table>
<tr><td>Nuevo Valor Contrato</td><td>DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y DOS MIL CINCUENTA Y CUATRO PESOS CON CUARENTA Y OCHO CENTAVOS M/CTE. ($294.962.054,48).
<table>
<tr><th>VIGENCIA</th><th>LOTE N°. 1 GACAS</th><th>LOTE N°. 3 GAAMA</th><th>TOTAL</th></tr>
<tr><td>VG. 2025</td><td>$ 11.458.581,32</td><td>$ 3.503.473,16</td><td>$ 14.962.054,48</td></tr>
<tr><td>VG. 2026</td><td>$ 180.000.000,00</td><td>$ 100.000.000,00</td><td>$ 280.000.000,00</td></tr>
<tr><td>TOTAL</td><td>$ 191.458.581,32</td><td>$ 103.503.473,16</td><td>$ 294.962.054,48</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Nuevo Plazo ejecución</td><td>NO SE MODIFICA</td></tr>
<tr><td>Registro Presupuestal Ajustado</td><td>2025: No.: 1240125 Día: 31 Mes: 12 Año: 2025</td></tr>
<tr><td>Aprobación Garantía Cumplimiento Modificatorio</td><td>NO APLICA</td></tr>
<tr><td>Aprobatorio Garantía RCE Modificatorio</td><td>Día: 05 Mes: 02 Año: 2026</td></tr>
<tr><td>Aprobación - Otras Garantías</td><td>NO APLICA</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th colspan="2">SEGUNDO MODIFICATORIO</th></tr>
<tr><td>Fecha firma Modificatorio</td><td>Día:31 Mes: 07 Año: 2026</td></tr>
<tr><td>Objeto de la Modificación</td><td>Por medio del cual se reduce al Lote 1 GACAS la suma de TRES MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS Y OCHENTA Y CINTO CENTAVOS M/CTE. ($3.198,85), y se adiciona al Lote 3 GAAMA ONCE MILLONES DE PESOS M/CTE. ($11.000.000,00), correspondientes a la vigencia 2026, y las pólizas de garantía. Así mismo, se modificó la forma de pago.</td></tr>
<tr><td>Valor Adicionado</td><td>ONCE MILLONES DE PESOS M/CTE. ($11.000.000,00)</td></tr>
<tr><td>Valor reducción</td><td>TRES MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS Y OCHENTA Y CINTO CENTAVOS M/CTE. ($3.198,85)</td></tr>
<tr><td>Nuevo Valor Contrato</td><td>TRESCIENTOS CINCO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS CON SESENTA Y TRES CENTAVOS M/CTE ($305.958.855.63).
<table>
<tr><th>VIGENCIA</th><th>LOTE N°. 1 GACAS</th><th>LOTE N°. 3 GAAMA</th><th>TOTAL</th></tr>
<tr><td>VG. 2025</td><td>$ 11.458.581,32</td><td>$ 3.503.473,16</td><td>$ 14.962.054,48</td></tr>
<tr><td>VG. 2026</td><td>$ 179.996.801,15</td><td>$ 111.000.000,00</td><td>$ 290.996.801,15</td></tr>
<tr><td>TOTAL</td><td>$ 191.455.382,47</td><td>$ 114.503.473,16</td><td>$ 305.958.855,63</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Nuevo Plazo ejecución</td><td>Día:15 Mes: 09 Año: 2026</td></tr>
<tr><td>Registro Presupuestal Ajustado</td><td>2025: No.: 1240125 Día: 31 Mes: 12 Año: 2025</td></tr>
<tr><td>Aprobación Garantía Cumplimiento Modificatorio</td><td>Día: 31 Mes: 07 Año: 2026</td></tr>
<tr><td>Aprobatorio Garantía RCE Modificatorio</td><td>NO APLICA</td></tr>
<tr><td>Aprobación - Otras Garantías</td><td>NO APLICA</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th colspan="2">TERCER MODIFICATORIO</th></tr>
<tr><td>Fecha firma Modificatorio</td><td>Día:15 Mes: 09 Año: 2026</td></tr>
<tr><td>Objeto de la Modificación</td><td>Por medio del cual se adiciona al Lote 1 GACAS la suma de UN MILLÓN CIENTO OCHENTA Y SIETE MIL CIENTOSETENTA Y CUATRO PESOS CON OCHENTA Y SEIS CENTAVOS ($1.187.174,86) M/CTE, y se reduce al Lote 3 GAAMA SIETE MIL DOSCIENTOS UN PESOS CONDIECISÉIS CENTAVOS M/CTE ($7.201,16), correspondientes a la vigencia 2026, y las pólizas de garantía. Así mismo, se modificó la forma de pago.</td></tr>
<tr><td>Valor Adicionado</td><td>UN MILLÓN CIENTO OCHENTA Y SIETE MIL CIENTOSETENTA Y CUATRO PESOS CON OCHENTA Y SEIS CENTAVOS ($1.187.174,86) M/CTE</td></tr>
<tr><td>Valor reducción</td><td>SIETE MIL DOSCIENTOS UN PESOS CONDIECISÉIS CENTAVOS M/CTE ($7.201,16)</td></tr>
<tr><td>Nuevo Valor Contrato</td><td>TRESCIENTOS SIETEMILLONES CIENTO TREINTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE PESOSCON TREINTA Y TRES CENTAVOS M/CTE ($307.138.829,33).</td></tr>
</table>

	<table><tr><th>VIGENCIA</th><th>LOTE N°. 1 GACAS</th><th>LOTE N°. 3 GAAMA</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>VG. 2025</td><td>$ 11.458.581,32</td><td>$ 3.503.473,16</td><td>$ 14.962.054,48</td></tr><tr><td>VG. 2026</td><td>$ 181.183.976,01</td><td>$ 110.992.798,84</td><td>$ 292.176.774,85</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>$ 192.642.557,33</td><td>$ 114.496.272,00</td><td>$ 307.138.829,33</td></tr></table>
Nuevo Plazo ejecución	Día:25 Mes: 09 Año: 2026
Registro Presupuestal Ajustado	**2025:** No.: 1240125 Día: 31 Mes: 12 Año: 2025
Aprobación Garantía Cumplimiento Modificatorio	Pendiente corrección y nuevo cargue por parte del contratista de acuerdo con observación del asesor jurídico.
Aprobatorio Garantía RCE Modificatorio	NO APLICA
Aprobación - Otras Garantías	NO APLICA

PRIMERA SUSPENSIÓN	
Fecha firma	NO APLICA
Objeto de la Suspensión	NO APLICA
Reinicio	NO APLICA
Observaciones	NO APLICA

4. PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TÍTULO PROFESIONAL O TÉCNICO)
LOTE 1 GACAS		
RUBÉN DARÍO PAVA	DIRECTOR / RESIDENTE DE MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN	MATRÍCULA PROFESIONAL N°. 05238116813ANT UNIVERSIDAD CATÓLICA DE ORIENTE
ELSY YUDY LÓPEZ CARDENAS	OPERARIO PLANTA AGUA POTABLE Y PISCINA	EXPERIENCIA CERTIFICADA
YOAN MIGUEL ARRANZA CABALLERO	OPERARIO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y SISTEMAS DE REÚSO	EXPERIENCIA CERTIFICADA
LOTE 3 GAAMA		
RUBEN DARIO PAVA.	DIRECTOR / RESIDENTE DE MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN (INGENIERO AMBIENTAL)	M.T.P 05238116813 ANT
HOYOS MORALES ARTURO ALFONSO	OPERARIO PLANTA PTAR Y PISCINA	EXPERIENCIA CERTIFICADA

NOTA: Se deja constancia que el personal aquí relacionado, durante el lapso reportado en el presente informe, laboraron en los diferentes lotes. Adicionalmente, se deja constancia que este personal es colombiano, a efectos del seguimiento que los supervisores deben realizar por el cumplimiento de la PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL.

ESTADO DE EJECUCIÓN (PLAZO VS CUMPLIMIENTO)

Avance Físico	<table><tr><th>MES</th><th>LOTE 1 GACAS</th><th>LOTE 2 GAAMA</th><th>TOTAL ACUMULADO</th></tr><tr><td>DIC</td><td>$ 11.458.581,32</td><td>$ 3.503.473,16</td><td>$ 14.962.054,48</td></tr><tr><td>ENE</td><td>$ 12.672.718,16</td><td>$ 8.616.338,28</td><td>$ 21.289.056,44</td></tr><tr><td>FEB</td><td>$ 29.921.152,65</td><td>$ 9.305.007,36</td><td>$ 39.226.160,01</td></tr><tr><td>MARZO</td><td>$ 16.879.806,05</td><td>$ 10.165.564,64</td><td>$ 27.045.370,69</td></tr><tr><td>ABRIL</td><td>$ 28.437.547,68</td><td>$ 13,639,276.64</td><td>$ 42,076,824.32</td></tr><tr><td>MAYO</td><td>$ 24.327.621,68</td><td>$ 19.379.074,88</td><td>$43,706,696,56</td></tr><tr><td>JUNIO</td><td>$12.235.727,88</td><td>$ 9.799.141,00</td><td>$ 22.034.868,88</td></tr><tr><td>JULIO</td><td>$ 12.672.718,16</td><td>$ 12.021.597,72</td><td>$ 24.694.315,88</td></tr><tr><td>AGOSTO</td><td>$ 32.318.569,33</td><td>$ 10.165.564,64</td><td>$ 42.484.133,97</td></tr></table>

	SEPTIEMBRE	$ 11.718.114,42	$ 17.900.754,72	**$ 29.141.920,82**
	TOTAL	**$ 192.642.557,33**	**$ 114.495.793,04**	**$ 307.138.829,33**
	%	**100,00%**	**100,00%**	**100,00%**

Avance en Tiempo	**LOTE 1 GACAS:** 100 % **LOTE 3 GAAMA:** 100 %
Estado del Contrato	En ejecución: X Ejecutado: __Suspendido: __
Cumplimiento general	Sí **X** No

6. ESTADO FINANCIERO

Valor del Contrato

TRESCIENTOS SIETEMILLONES CIENTO TREINTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE PESOSCON TREINTA Y TRES CENTAVOS M/CTE **($307.138.829,33).**

VIGENCIA	LOTE N°. 1 GACAS	LOTE N°. 3 GAAMA	TOTAL
VG. 2025	$ 11.458.581,32	$ 3.503.473,16	$ 14.962.054,48
VG. 2026	$ 181.183.976,01	$ 110.992.798,84	$ 292.176.774,85
TOTAL	**$ 192.642.557,33**	**$ 114.496.272,00**	**$ 307.138.829,33**

Valor y Porcentaje de Pagos realizados

LOTE	VALOR	%
1 GACAS	$148.605.873,58	77,14%
3 GAAMA	$ 86.429.473,68	75,48%
TOTAL	**$ 235.035.347,26**	**76,52%**

Valor y Porcentaje de Pagos pendientes de realizar

LOTE	VALOR	%
1 GACAS	$ 44.036.683,75	22,86%
3 GAAMA	$ 28.081.200,64	24,52%
TOTAL	**$ 72.117.884,39**	**23,48%**

PAGO N°.	FECHA ACTA RECIBO A SATISFACCIÓN	No. FACTURA Y FECHA	VALOR TRAMITADO	N° ORDEN DE PAGO Y FECHA	VALOR PAGADO	No. soporte y fecha (SAP)
1	31-DIC-2025	**GACAS:** AB 510 + NCC 2 10 del 31-12-25	$ 11.458.581,32	84344326 del 19-03-26	$11.458.581,32	1002372234 del 31-12-2025
		GAAMA: AB 509 del 31-12-25	$ 3.503.473,16	84421526 del 19-03-26	$ 3.503.473,16	1002372235 del 31-12-2025
2	28-FEB-2026	**GACAS:** AB 514 10 del 02-03-26	$ 42,593,870.81	136638826 del 28-04-26	$ 42.593.870,81	1002391582 del 27-03-2026
		GAAMA: AB 513 del 02-03-26	$ 17,921,345.64	136638826 del 28-04-26	$ 17.921.345,64	1002391585 del 27-03-2026
3	30-ABRIL-2026	**GACAS:** AB 515 del 04-05-26	$ 45.317.353,73	208168426 del 05-06-26	$ 45.317.353,73	1002424064 del 25-05-2026
		GAAMA: AB 516 del 04-05-26	$ 23.804.841,28	208168426 del 05-06-26	$ 23.804.841,28	1002424066 del 25-05-2026
4	31-JULIO-2026	**GACAS:** AB 523 del 03-08-26	$ 49.236.067,72	389393326 del 24-09-26	$ 49.236.067,72	1002463495 del 13-08-2026
		GAAMA: AB 524 del 29-08-26	$ 41.199.813,60	389393326 del 24-09-26	$ 41.199.813,60	1002463497 del 13-08-2026
Total Pagos					**$ 235.035.347,26**	

ANEXOS SOPORTES DEL PAGO O PAGOS REALIZADOS DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN (SOPORTES DE LA FACTURACIÓN).

NO APLICA.

7. CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL (Contratista / Entidad)

Objeto contractual	Cumple: X No cumple: _ No aplica:
Cronograma (Adjuntar)	Cumple: ___No cumple: _ No aplica: **X**
Especificaciones técnicas	Cumple: X No cumple: _ No aplica:
Pólizas vigentes y aprobadas en la Plataforma SECOP II	Cumple: X No cumple: _ No aplica:
Obligaciones contractuales generales y especificas	Cumple: X No cumple: _ No aplica:
Clausula Catalogación	Cumple: __No cumple: _ No aplica: **X**
Clausula Offset	Cumple: __No cumple: _ No aplica: **X**
Cargue facturas en Plataforma SECOP II	Cumple: __No cumple: **X** No aplica: _
Otras obligaciones de ejecución (ponderables, entregables etc.).	Cumple: X No cumple: _ No aplica: __
Acta de Liquidación o Constancia de No Liquidación	Cumple: __No cumple: _ No aplica: **X**
Otros	NO APLICA

7.1.1 DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS E INFORME DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL CONTRATISTA DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN

LOTE No. 1 GACAS

Operación PTAP /Centro Entrenamiento Acuático / PTAR	Septiembre 2026	Informe contratista ABOGAMB S.A.S	Anexo al presente informe supervisión	Ninguna
Informe SST	Septiembre 2026	Informe contratista ABOGAMB S.A.S	Anexo al presente informe supervisión	Ninguna
Verificación Seguridad Social	Septiembre 2026	Planilla de pagos seguridad social	Anexo al presente informe supervisión	Ninguna

Durante el mes septiembre de 2026 se realizaron las siguientes actividades:

ITEM	DESCRIPCIÓN		SEPTIEMBRE	
	LOTE 1: GRUPO AÉREO DEL CASANARE– YOPAL (CASANARE)	UNIDAD DE MEDIDA	CAN	VALOR TOTAL
2	**CENTRO DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO**			
2.8	Mantenimiento preventivo bomba sumergible de 01 HP	UN	1	$ 1.395.971,39
5	**ACTIVIDADES DE OPERACIÓN**			
5.1	Operación, reparación, control y funcionamiento sistema de tratamiento, aducción y conducción de agua potable (media jornada) y Operación, reparación, control y funcionamiento del centro de entrenamiento acuático (media jornada)	DÍA	24	$ 6.512.797,47
5.2	Operación, reparación, control y funcionamiento de la red sanitaria, sistema de tratamiento y reúso de agua residual (jornada completa)	DÍA	24	$ 3.809.345,56
	TOTAL			**$ 11.718.114,42**

Registro fotográfico actividades ejecutadas en el mes de septiembre de 2026

Planta de Tratamiento de Agua Potable



Aseo instalaciones Punto Bombeo Barracas


Dosificación Cloro PTAP


Poda zonas verdes PTAP



Toma lectura macromedidor


Aseo instalaciones PTAP



Operación tablero de control prinpipal

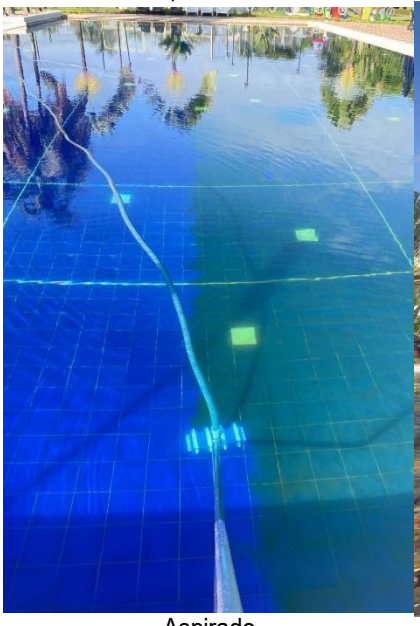
Centro De Entrenamiento Acuático



Toma de parámetros in situ


Dosificación químicos


Limpieza de bordes


Aspirado


Limpieza de bordes


Lavado de bordes



Retiro de nadantes



Retiro de nadantes



Lavado zonas comunes

Planta de Tratamiento de Agua Residual



Limpieza trampa de pelos



Limpieza pozo eyector



Lavado canal



Lechos de secado aseados

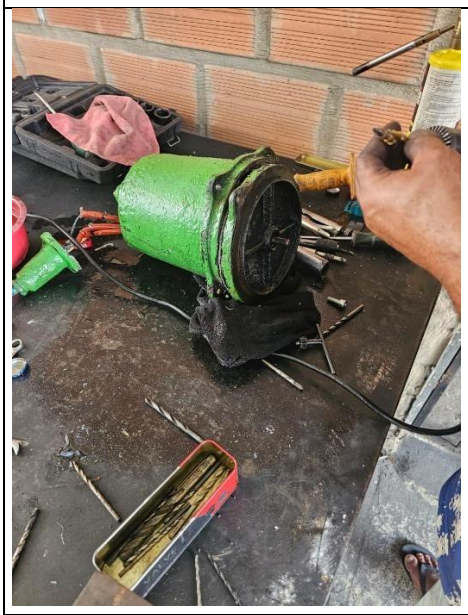


Verificación puntos de aspersion



Aseo Instalaciones

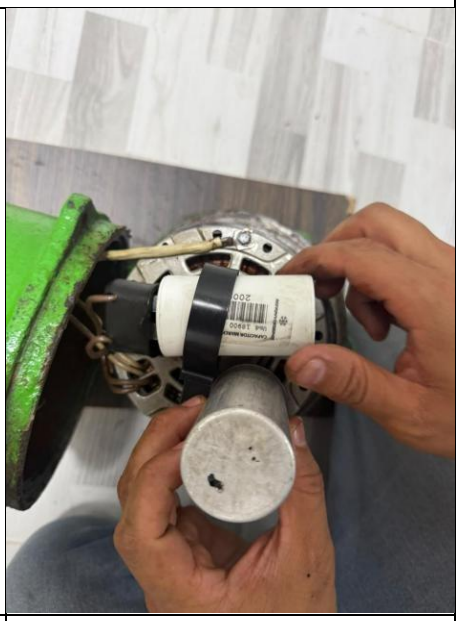
Mantenimientos Preventivos



Mantenimiento bomba sumergible 01 HP



Mantenimiento bomba sumergible 01 HP



Mantenimiento bomba sumergible 01 HP

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	CÓDIGO:	DE-DEAJU-FR-047
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL - CONTRATOS, CONVENIOS U ÓRDENES DE COMPRA	VERSIÓN No.	02
		VIGENCIA:	08-09-2026

Actividades Varias



Entrega de residuos lechos de secado para disposición final



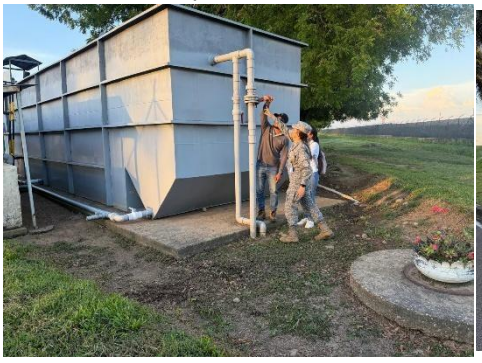
Entrega de residuos lechos de secado para disposición final



Entrega de residuos lechos de secado para disposición final



Verificación actividades para corte y tramite de pago



Revista instalaciones PTAR



Revista puntos de aspersión



Revista CEA



Revista PTAP



Revista instalaciones PTAR



Demarcacion franjas negras (pendiente ponderable)



Demarcacion franjas negras (pendiente ponderable)

LOTE No. 3 GAAMA

Se ejecutaron actividades por el valor de **$ 17.900.754,72**

NOTA: La relación de estas actividades y sus soportes fotográficos, se encuentran detallados en el informe adjunto, suscrito por el Supervisor del Lote 3 y el señor Gerente Proyecto GAAMA.

7.1.2 DESCRIPCIÓN DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES

LOTE N°. 1 GACAS

- Tramitar el pago final de acuerdo con actividades ejecutadas y forma de pago establecida.
- Una vez cumplidas la totalidad de las obligaciones contractuales y efectuado el pago correspondiente al contratista, se procederá a iniciar con el proceso de liquidación del contrato.

LOTE N°. 3 GAAMA

- Tramitar el pago final de acuerdo con actividades ejecutadas y forma de pago establecida.
- Una vez cumplidas la totalidad de las obligaciones contractuales y efectuado el pago correspondiente al contratista, se procederá a iniciar con el proceso de liquidación del contrato.

8. INCUMPLIMIENTOS / NOVEDADES (Contratista / Entidad)

Contratista	Sí: __No: **X**
Entidad	Sí: __No: **X**

9. SEGUIMIENTO A RIESGOS (MATRIZ)

¿Riesgos materializados?	Sí: __No: **X**
¿Posible materialización de riesgos?	Sí: __No: **X**

Observaciones: NINGUNA.

CONCLUSIÓN EJECUTIVA

11. Estado actual del contrato

El contrato N.º 167-00-B-COFAC-BACOF-2025 se encuentra en etapa de ejecución, desarrollándose conforme a las condiciones pactadas y a los lineamientos contractuales establecidos. Al cierre del mes de septiembre de 2026, el contrato registra un avance físico acumulado del 100,00 % frente a un avance en tiempo del 100,00 % para el Lote 1 (GACAS) y avance físico acumulado del 100,00 % para el Lote 3 (GAAMA).

12. Nivel de cumplimiento del objeto y de las obligaciones

Se evidencia un cumplimiento general satisfactorio de las obligaciones contractuales, incluyendo el acatamiento de las especificaciones técnicas, la disponibilidad del personal requerido y el mantenimiento de las pólizas vigentes. Durante el periodo evaluado se ejecutaron las actividades correspondientes a la operación de los sistemas de tratamiento de agua potable, tratamiento de aguas residuales y del Centro de Entrenamiento Acuático.

13. Visitas técnicas

El día 27 de abril de 2026 se realizó una visita técnica por parte del profesional e ingeniero ambiental de la empresa contratista, con el propósito de evaluar la operación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP), la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) y el Centro de Entrenamiento Acuático del GACAS, así como de emitir las recomendaciones técnicas derivadas de dicha evaluación.

El día 18 de septiembre de 2026 se realizó la visita técnica por parte de la ingeniera ambiental designada por parte del contratista, teniendo en cuenta que en el corte de pago programado para el 25 de septiembre de 2026). Adicionalmente se efectuó actividad de capacitación de seguridad y salud en el trabajo con el personal de operarios de los sistemas de tratamiento de agua potable y agua residual por parte de la ingeniera ambiental Marcela Pineros.

14. Gestión de pagos

Es necesario continuar con el trámite de los pagos correspondientes a la vigencia 2026, de conformidad con las actividades ejecutadas y la forma de pago establecida contractualmente. El 28 de septiembre se efectuó el desembolso correspondiente al PAC del mes de septiembre, de acuerdo con la programación de pagos definida para el contrato y según la información registrada en el numeral 6 Estado Financiero".

15. Prórrogas, modificaciones y actuaciones

El 15 de septiembre de 2026 quedó en firme la modificación contractual mediante la cual se prorrogó el plazo de ejecución hasta el 25 de septiembre de 2026. Es de resaltar que teniendo en cuenta los tiempos del cronograma del nuevo proceso que se encuentra publicado en el SECOP II, se proyecta la necesidad de un nuevo modificatorio que permita suplir la necesidad de operación de los sistemas teniendo en cuenta que no se lograra cubrir la misma a partir del 16 de septiembre/2026 y hasta el inicio del nuevo proceso de saneamiento básico de los Grupos Aéreos.

FIRMA (S)

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	CÓDIGO:	DE-DEAJU-FR-047
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL - CONTRATOS, CONVENIOS U ÓRDENES DE COMPRA	VERSIÓN No.	02
		VIGENCIA:	08-09-2026

Nombre del Supervisor	**CT. CARDONA GALEANO NARLY** Supervisora Administrativa y de GACAS Principal	**C.C.** 1.098.642.938
Acto Administrativo Nombramiento	Resolución No. 001 del 1 de septiembre de 2025	
Acta entrega fecha	N/A	
Tipo Novedad	N/A	
Dependencia:	GACAS – ESALO -SETGA	
Firma		

Vo. Bo.:

TC. YINETH VIVIANA ESTRADA CESPEDES
Comandante ESALO

TC. ANDRES FELIPE CRUZ SANDOVAL
Gerente del Proyecto GACAS (E)

SIMA INGENIEROS "Generamos huella verde"

MANIFIESTO DE CARGUE DE RESIDUOS

FO-PAI-26
2025-02-01
V.03

CLIENTE (razón social) ABOGAMIS - FAC, GACAS	NIT 901404446-2.		No MANIFIESTO 1.
DIRECCION FAC - GACAS	PLACA DE VEHICULO NHP-653	CIUDAD Yopal, Casanare	FECHA
PROYECTO (Esta información será utilizada para acta de disposición final) limpieza lechos de secado PTAR.			M 09 / D 01 / AÑO 26

RESIDUOS INDUSTRIALES

PELIGROSOS

MATERIAL	UND	CANT
Aceite usado		
Aceite domestico		
ACM contaminado		
Aguas aceitosas		
Aguas industriales		
Aserrín contaminado		
Barrido de metal		
Big Bag contaminados		
Bolsas de cemento (Kraft)		
Canecas de 55 gls vacias "contaminadas"		
Trapos, EPP, Plásticos, trapos, estopas, manilas contaminados (varios)		
Cartuchos / tonner de tinta		
Colillas de soldadura		
Discos de pulidora		
Filtros de aire		
Filtros de aceite		
Geomembrana contaminada		
Lodos contaminados		
Lodos domésticos	m3.	3.
Tarros de aerosol		
Tarros de pintura		
Tierra, arena contaminada		
Vidrios contaminados		
	TOTAL	3

NO PELIGROSOS

MATERIAL	UND	CANT
Aluminio		
Cartón		
Madera		
Metal, Chatarra (platón de luminarias)		
Papel		
Pimpinas plásticas		
Plástico		
Vidrio		
Reciclables varios sin clasificar		
	TOTAL	
ORDINARIOS	**UND**	**CANT**
No aprovechables residuos (colchones, zapatos, papel húmedo, costales de fique, fibra, polipropileno)		
	TOTAL	
ORGANICOS	**UND**	**CANT**
Residuos sobrantes del casino		
Trampas de grasa		
Lodos residuales		
Disposición de poda de arboles con diametro < 10 cms		
	TOTAL	
ESCOMBROS (RCD)	**UND**	**CANT**
Escombros limpios		
Escombros mezclados con (arcillas, plásticos, madera)		
	TOTAL	
ESPECIALES	**UND**	**CANT**
Drywall		
Fibra de vidrio		
Geomembrana contamina con arcillas		
Geotextil contaminado con arcillas		
Icopor		
Llantas		
	TOTAL	

POSCONSUMO

MATERIAL	UND	CANT
Baterías secas		
Baterías de plomo acido		
RAEES (Chatarra electrónica, computadores, pantallas, balastros, ups, foto celdas, mouse, parlantes, teclados)		
Luminarias (Fluorescente y bombillas)		
Pilas Alcalinas		
	TOTAL	

HOSPITALARIOS

INFECCIOSOS	UND	CANT
Vendas, algodón, gasas		
Otros		
CORTOPUNZANTES	**UND**	**CANT**
Agujas, cuchillas		
Guardianes		
Otros		
	TOTAL	

ENCARGADO DE SIMA INGENIEROS

NOMBRE LEGIBLE Jason A. Inocencio D.

FIRMA

ENCARGADO DEL CLIENTE

NOMBRE LEGIBLE Sergio Tapias

FIRMA

OBSERVACIONES

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: viernes, 18 de septiembre de 2026 12:44:32 PM

Período del informe: 202608

Pagada 11/09/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ABOGAMB SAS	**Sucursal**	002 YOPAL
Documento	NI901909446	**Dirección**	VÍA 0VDA #0 - 0 VDA LAS PARTIDAS FC 5507
Tipo de Empresa		**Teléfono**	3017817598
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	SAN VICENTE	**Departamento**	ANTIOQUIA
Representante Legal	PAVA RUBEN DARIO	**Identificación**	CC83091514

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 1022349376	CARDENAS LOPEZ ELSY YUDY	8909980385 / 87577861	11/09/2026	202608	202609																		30	30	30	30	230301	EPS037	14-11	CCF69	$1.750.905	$1.750.905	$1.750.905	$1.750.905	$280.200	$70.100	$42.700	$70.100	$0	$0	$0	$0	$463.100
CC 1007244141	CARRANZA CABALLERO YOAN MIGUEL	8909980385 / 87577861	11/09/2026	202608	202609																		30	30	30	30	230301	EPS041	14-11	CCF69	$1.750.905	$1.750.905	$1.750.905	$1.750.905	$280.200	$70.100	$42.700	$70.100	$0	$0	$0	$0	$463.100

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: viernes, 18 de septiembre de 2026 12:47:35 PM

Período del informe: 202608

Pagada 11/09/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ABOGAMB SAS	**Sucursal**	01 ANTIOQUIA
Documento	NI901909446	**Dirección**	VÍA 0VDA #0 - 0 VDA LAS PARTIDAS FC 5507
Tipo de Empresa		**Teléfono**	3017817598
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	SAN VICENTE	**Departamento**	ANTIOQUIA
Representante Legal	PAVA RUBEN DARIO	**Identificación**	CC83091514

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																	Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 83091514	PAVA RUBEN DARIO	8900580360 / 87578592	11/09/2026	202608	202609																		30	30	30	30	230301	EPS010	14-11	CCF04	$1.750.905	$1.750.905	$1.750.905	$1.750.905	$280.200	$70.100	$42.700	$70.100	$0	$0	$0	$0	$463.100

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

ABOGAMB ***NIT: 901909446-2 S.A.S*** ***Celular: 3017817598*** ***Correo: delapava2025@gmail.com***	
DATOS DEL COLABORADOR	
NOMBRE: Andrés NOMBRE: Leidy Marcela	APELLIDOS: Gallego Marín APELLIDOS: Piñeros Sánchez
No DE CEDULA: 702.899.957 No De Cedula: 1 1.18.549.174	CARGO :Profesional en Gestión de la seguridad y Salud Ocupacional Ingeniera Ambiental
FECHA: 21 de septiembre de 2026	CIUDAD: San Vicente

TEMAS	**RESPONSABLE**
1. Política de Seguridad y Salud en el Trabajo 2. Política de prevención del consumo de alcohol, drogas y tabaco 3. Objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo 4. Normatividad legal vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo 5. Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo 6. Matriz de Identificación de Peligros, Valoración de Riesgos y determinación de Controles planta Ptar, agua potable y piscinas. 7. Aspectos e Impactos ambientales inherente a la actividad como operario de planta. 8. Subprograma de Medicina Preventiva y del Trabajo 9. Subprograma de Higiene Industrial 10. Subprograma de Seguridad Industrial 11. Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo 12. Comité de Convivencia Laboral 13. Reporte e Investigación de Accidentes Laborales 14. Plan de Emergencia 15. Seguridad Basada en el Comportamiento 16. Deberes y Derechos en SYST	COORDINADOR HSE
• 17. Procedimientos Operativos	JEFE INMEDIATO

Divulgado SI ☐ NO ☐ **Entendido SI NO**

CAPACITACION EN SALUD OCUPACIONAL SOBRE LOS EPP Y RESPONSABILIDAD EN SST

El día 21 de Septiembre se realizó la última capacitación por parte de ABOGAMB SAS en salud ocupacional al personal de YOPAL y la base de LETICIA, por parte de la ingeniera Marcela piñeros y se trataron temas referentes la importancia de los EPP, en los operarios de plantas Ptar.

El presente informe tiene por finalidad una cultura de prevención de riesgos y accidentes durante el desarrollo de actividades durante la operación y mantenimiento de las plantas Ptar y centro de entrenamiento acuático de la UMA de leticia, con el fin de mejorar las condiciones de seguridad, salud y medio ambiente, estableciendo las medidas necesarias a ser adoptadas durante la vigencia del contrato.

Foto 1. Y 2 Charla SISO PERSONAL E ING



Dentro de las actividades se desarrolló la siguiente temática:

- Los EPP son la última alternativa de protección de las personas ante los riesgos presentes en las diferentes tareas y áreas de trabajo.
- Por esto se debe conocer cuál es la utilidad de los mismos.
- Los Elementos de Protección Personal tienen como función principal proteger diferentes partes del cuerpo, para evitar que un trabajador tenga contacto directo con factores de riesgo que le pueden ocasionar una lesión o enfermedad.
- No evitan el accidente o el contacto con elementos agresivos pero ayudan a que la lesión sea menos grave.
- El Elemento de Protección Personal, es cualquier equipo o dispositivo destinado para ser utilizado por el trabajador, para protegerlo de los riesgos y aumentar su seguridad o su salud en el trabajo.
- Las ventajas del uso de los elementos de protección personal :

– Proporcionar una barrera entre un determinado riesgo y la persona, mejorar el resguardo de la integridad física del trabajador y disminuir la gravedad de las consecuencias de un posible accidente sufrido por el trabajador.

PRINCIPALES FACTORES PARA EL USO DE LOS EPP.

• Compromiso de las personas que manejan el trabajo, tanto a nivel ejecutivo como aquellas con responsabilidades operativas, contando además con la concientización de la necesidad de uso de parte de los empleados en general.

• Análisis de los riesgos de las tareas que se realizan, para la correcta adopción del tipo de EPP necesario

• Pensar en el control y prevención de los riesgos.

• Capacitación y entrenamiento del personal

UTILIDAD DE LOS EPP.

- Los EPP son la última alternativa de protección de las personas ante los riesgos presentes en las diferentes tareas y áreas de trabajo. Por esto se debe conocer cuál es la utilidad de los mismos, la que se resume en los siguientes:
- Están diseñados para protegerlo de algún peligro para su salud o integridad física.
- Atienden a alguna parte del cuerpo o son adecuados a algún tipo de riesgo.
- Se aplican cuando las soluciones de fondo no son las adecuadas.
- Requieren capacitación y seguimiento.

TIPOS DE EPP Y ESPECIFICACIONES DE USO.

Existen diferentes tipos de EPP, según la parte del cuerpo que protegen, se requiere protección cuando se trabaja con:

• Productos químicos líquidos, Polvos o partículas, Riesgos de golpes o cortes, Soldaduras.

CABEZA:

• El casco de seguridad industrial es el elemento más conocido para la protección de golpes en la cabeza, Está diseñado para resistir el impacto de 4 kg. que caen desde 1,5 m, Es importante el arnés y los puntos de anclaje para la absorción del impacto

MANOS:

• Los guantes de seguridad protegen las manos y antebrazos de: Productos químicos, Abrasión, Cortes y lastimaduras, Objetos calientes, Objetos filosos, Tensión eléctrica, Son específicamente elegidos según el uso que se les va a dar. La selección incluye material del guante, espesor, duración

PIES:

Pueden ser zapatos, botines, borceguíes o botas de seguridad. Deben tener puntera de acero, suelas antideslizantes o de propiedades especiales.

Protegen de: Caídas de objetos pesados y/o punzantes, Rodada o apretada entre objetos, Pisada sobre objetos punzantes, Resbalones o caídas, Entrada de humedad, polvo o escorias en el pie.

OÍDOS:

Los protectores auditivos son endoaurales o de copa. Se deben usar cuando: El nivel de ruido supera los 85 dB (se debe levantar la voz para hablar a un metro), Cuando las personas se irritan con facilidad, Cuando hay posibilidad de ruidos de alta intensidad puntuales o frecuentes.

CUERPO:

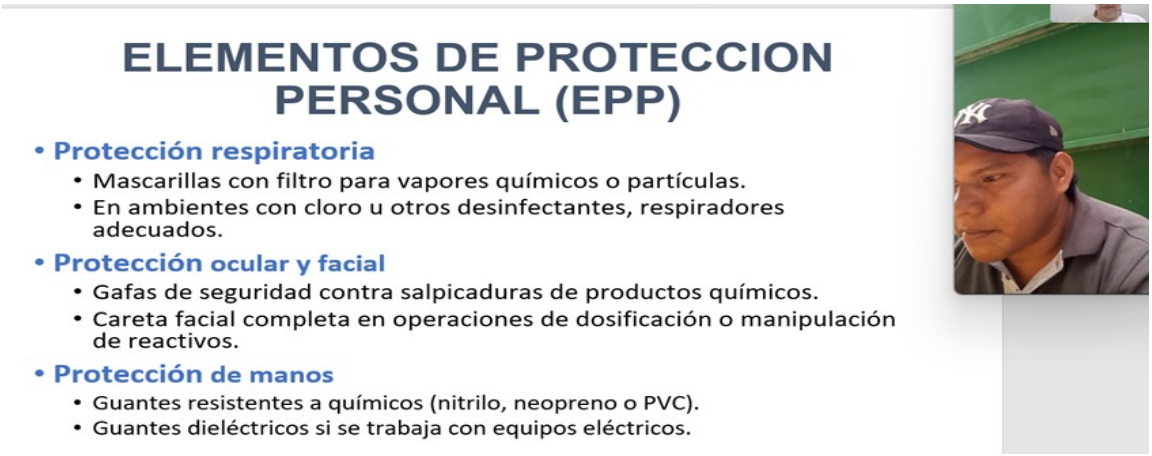
Los protectores del CUERPO pueden ser de diverso tipo: Protección de caídas, Ropa especial para soldadores., Protección contra el agua, Protección contra productos químicos, Ropa especial de oficio, Ropa anti flama o retardante del fuego, Protección contra el frío

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:

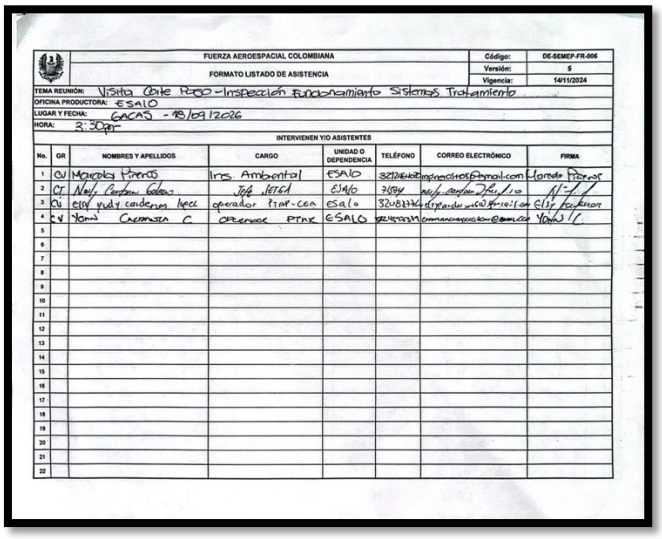
Los protectores de las vías respiratorias pueden ser: Mascarillas descartables comunes, Respiradores con cartuchos re-cambiables, Máscara completa, Capuchones de protección con aire. (para escapes de gas fosfinas).

PROTECCIÓN ERGONÓMICA:

Se usan en aquellas tareas donde se exige el levantamiento de pesos y/o movimientos repetitivos durante la jornada laboral, Los protectores de riesgo ergonómico pueden ser: Protectores lumbares, Tobilleras, Fajas.



OBSERVACIONES: Asistencia



FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO LISTADO DE ASISTENCIA

Código:	DE-SEMEP-FR-006
Versión:	5
Vigencia:	14/11/2024

TEMA REUNIÓN: Visita Corte R00 - Inspección Funcionamiento Sistemas Tratamiento

OFICINA PRODUCTORA: ESALO

LUGAR Y FECHA: GACAS - 18/09/2026

HORA: 3:30pm

INTERVIENEN Y/O ASISTENTES

No.	GR	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	UNIDAD O DEPENDENCIA	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1	CV	Marcela Pinero	Ins. Ambiental	ESALO	3212	[illegible]	[illegible]
2	CT	Nelly Cardona Galeo	Jefe JETEC	ESALO	3184	[illegible]	[illegible]
3	CV	Elsy Yudy cardenas Hoyos	operador PTAR-CEA	Esalo	3208	[illegible]	[illegible]
4	CV	Yomi Cardenas C	Operador PTAR	ESALO	3214	[illegible]	[illegible]
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							

Firma del Trabajador:	**Firma Coordinador**	**Firma del Jefe Inmediato:**
ANDRES GALLEGO	ANDRES GALLEGO	
No. De Cedula: 70.289.957	**HSE:** **No. De Cedula: 70.289.957**	**No. De Cedula: 83.091.514**